

ACCEPTANCE TESTS

|  |  |
| --- | --- |
| Identifier | G99 |
| Development Team |  |



Contenido

[Use case <UC.001><Register to the system as an user> 4](#_Toc524629818)

[Description 4](#_Toc524629819)

[Access 4](#_Toc524629820)

[Tests 4](#_Toc524629821)

[Use case <UC.002><Browse the list of satellites and navigate to the platforms that they broadcast> 5](#_Toc524629822)

[Description 5](#_Toc524629823)

[Access 5](#_Toc524629824)

[Tests 5](#_Toc524629825)

[Use case <UC.003><Browse the list of platforms and navigate to the satellites that broadcast them> 6](#_Toc524629826)

[Description 6](#_Toc524629827)

[Access 6](#_Toc524629828)

[Tests 6](#_Toc524629829)

[Use case <UC.004><Search for satellites and platforms using a single key word that must be contained in their names or descriptions> 6](#_Toc524629830)

[Description 6](#_Toc524629831)

[Access 6](#_Toc524629832)

[Tests 6](#_Toc524629833)

[Use case <UC.005><Manage his or her antennas> 7](#_Toc524629834)

[Description 7](#_Toc524629835)

[Access 7](#_Toc524629836)

[Tests 7](#_Toc524629837)

[Use case <UC.006><Subscribe to a platform for a period of time by providing a valid credit card> 8](#_Toc524629838)

[Description 8](#_Toc524629839)

[Access 8](#_Toc524629840)

[Tests 9](#_Toc524629841)

[Use case <UC.007><Display a dashboard> 9](#_Toc524629842)

[Description 9](#_Toc524629843)

[Access 9](#_Toc524629844)

[Tests 9](#_Toc524629845)

[Use case <UC.008><List the tutorials in the system and display them, but not their comments> 10](#_Toc524629846)

[Description 10](#_Toc524629847)

[Access 10](#_Toc524629848)

[Tests 10](#_Toc524629849)

[Use case <UC.009><List the tutorials in the system and display them, by user> 10](#_Toc524629850)

[Description 10](#_Toc524629851)

[Access 10](#_Toc524629852)

[Tests 10](#_Toc524629853)

[Use case <UC.010><Publish a tutorial and edit it> 10](#_Toc524629854)

[Description 10](#_Toc524629855)

[Access 10](#_Toc524629856)

[Tests 11](#_Toc524629857)

[Use case <UC.011><Post a comment to a tutorial> 11](#_Toc524629858)

[Description 11](#_Toc524629859)

[Access 11](#_Toc524629860)

[Tests 12](#_Toc524629861)

[Use case <UC.012><Remove a tutorial that he or she thinks is inappropriate> 12](#_Toc524629862)

[Description 12](#_Toc524629863)

[Access 12](#_Toc524629864)

[Tests 12](#_Toc524629865)

[Use case <UC.013><Remove a comment that he or she thinks is inappropriate> 13](#_Toc524629866)

[Description 13](#_Toc524629867)

[Access 13](#_Toc524629868)

[Tests 13](#_Toc524629869)

[Use case <UC.014><Reply to any comment that he or she can display> 13](#_Toc524629870)

[Description 13](#_Toc524629871)

[Access 13](#_Toc524629872)

[Tests 13](#_Toc524629873)

# Use case <UC.001><Register to the system as an user>

## Description

Un usuario no autenticado puede registrarse en el sistema como user

Se debe rellenar un formulario con los datos de dicho usuario y aceptar los términos y condiciones.

## Access

Actor que entra en el portal web sin estar autenticado.

## Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 001 |
| Description (Positive Test) | Se debe rellenar el formulario con los siguientes datos: Nombre: “nombre1”, Surname: “apellidos1”, Email: “mail@mail.com”, phoneNumber: “612345789”, Address: “Address1”, Picture: “http://google.com”, User Name: “prueba1”, Password: “prueba1”, Repeat password: “prueba1” y seleccionar la casilla de aceptar los términos y condiciones. |
| Expected (Positive test) | El sistema debe redirigirle a la página de inicio, pudiendo acceder al login y realizar correctamente el login. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 002 |
| Description (Positive Test) | Se debe rellenar el formulario con los siguientes datos: Nombre: “<script>”, Surname: “apellidos1”, Email: “mail@mail.com”, phoneNumber: “612345789”, Address: “Address1”, User Name: “prueba1”, Password: “prueba1”, Repeat password: “prueba1” y seleccionar la casilla de aceptar los términos y condiciones. |
| Expected (Positive test) | El sistema debe redirigirle a la página de registro, mostrando en letras rojas el siguiente texto “Insecure HTML” |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 003 |
| Description (Positive Test) | Se debe rellenar el formulario con los siguientes datos: Nombre: “prueba1”, Surname: “apellidos1”, Email: “mail@mail.com”, phoneNumber: “612345789”, Address: “Address1”, User Name: “prueba1”, Password: “prueba1”, Repeat password: “prueba2” y seleccionar la casilla de aceptar los términos y condiciones. |
| Expected (Positive test) | El sistema debe redirigirle a la página de registro, mostrando en letras rojas el siguiente texto “Passwords are not the same” |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 004 |
| Description (Positive Test) | Se debe rellenar el formulario con los siguientes datos: Nombre: “prueba1”, Surname: “apellidos1”, Email: “mailmail.com”, phoneNumber: “612(3)45789”, Address: “Address1”, User Name: “prueba1”, Password: “prueba1”, Repeat password: “prueba1” y seleccionar la casilla de aceptar los términos y condiciones. |
| Expected (Positive test) | El sistema debe redirigirle a la página de registro, mostrando un nuevo campo con un checkbox que ponga el siguiente mensaje: “Are yo usure you want to push this pone number:” |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

# Use case <UC.002><Browse the list of satellites and navigate to the platforms that they broadcast>

## Description

Un usuario no autenticado puede ver la lista de satélites y navegar a sus plataformas.

## Access

Actor que entra en el portal web sin estar autenticado.

## Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 001 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Satellites” |
| Expected (Positive test) | Se debe mostrar una lista con todos los satélites y un botón “Platform” que te redireccione a la plataforma de ese satélite. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

# Use case <UC.003><Browse the list of platforms and navigate to the satellites that broadcast them>

## Description

Un usuario no autenticado puede ver la lista de plataformas y navegar a sus satélites.

## Access

Actor que entra en el portal web sin estar autenticado.

## Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 001 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Platforms” |
| Expected (Positive test) | Se debe mostrar una lista con todos los satélites y un botón “Satellites” que te redireccione al satélite de esa plataforma. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

# Use case <UC.004><Search for satellites and platforms using a single key word that must be contained in their names or descriptions>

## Description

Un usuario no autenticado puede buscar mediante un buscador los satélites y las plataformas.

## Access

Actor que entra en el portal web sin estar autenticado.

## Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 001 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Platforms”, introducimos “Nasa” en el buscador y hacemos click en “submit”. |
| Expected (Positive test) | Se debe mostrar una lista con todas las plataformas que contengan “Nasa” en su nombre o en su descripción. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 002 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Platforms”, introducimos “” en el buscador y hacemos click en “submit”. |
| Expected (Positive test) | Se debe mostrar una lista con todas las plataformas. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 003 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Satellites”, introducimos “Nasa” en el buscador y hacemos click en “submit”. |
| Expected (Positive test) | Se debe mostrar una lista con todos los satélites que contengan “Nasa” en su nombre o en su descripción. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 004 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Satellites”, introducimos “” en el buscador y hacemos click en “submit”. |
| Expected (Positive test) | Se debe mostrar una lista con todos los satélites. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

# Use case <UC.005><Manage his or her antennas>

## Description

Un usuario autenticado como usuario puede crear, editar, eliminar y listar antenas.

## Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Username: user1

Password: user1

## Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 001 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Antennas” y en “Create”. Se rellenará el formulario con los siguientes datos: Serial Number: “123456”, Model: “modelo1”, Latitude: “1”, Longitude: “1”, Azimuth: “100.1”, Evaluation: “20.1”, Quallity: “90.1”, Satellite: “Satellite M-723”. Haremos click en “save”. |
| Expected (Positive test) | Se debe mostrar una lista con todos los satélites del usuario logueado. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 002 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Antennas” y en “Create”. Se rellenará el formulario con los siguientes datos: Serial Number: “”, Model: “modelo1”, Latitude: “1”, Longitude: “1”, Azimuth: “100.1”, Evaluation: “20.1”, Quallity: “90.1”, Satellite: “Satellite M-723”. Haremos click en “save”. |
| Expected (Positive test) | El sistema debe redirigirle al mismo formulario con el siguiente mensaje de error: “Must not be blank”. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 003 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Antennas” y en “Edit”. El campo “Serial Number” se cambiará por “98765” y se hará click en “save”. |
| Expected (Positive test) | Se deben de haber guardado los cambios y haberte redirigido a una lista con todos los satélites del usuario logueado. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 004 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Antennas”, “Edit”, “Delete” y en “ok”. |
| Expected (Positive test) | Se debe de haber borrado la antena y haberte redirigido a una lista con todos los satélites del usuario logueado. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 005 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Antennas” y en “Display”. |
| Expected (Positive test) | Se debe de mostrar los datos de esa antena. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

# Use case <UC.006><Subscribe to a platform for a period of time by providing a valid credit card>

## Description

Un usuario autenticado como usuario puede subscribirse a una plataforma por un periodo de tiempo

## Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Username: user1

Password: user1

## Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 001 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Subscriptions” y en “Create”. A continuación se rellenará el formulario con los siguientes datos: Holder name: “name”, Brand Name: “Brand name”, Number: “4916702791114214”, Expiration Month: “10”, Expiration Year “20”, Cvv: “123”, End date: “10/10/2020”, Platform: “Platform MMB”. A continuación se dará click en “save” |
| Expected (Positive test) | El sistema debe de haber guardado la plataforma y haberte redirigido a la página de inicio. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 002 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Subscriptions” y en “Create”. A continuación dejara el formulario vacío y se dará click en “save” |
| Expected (Positive test) | El sistema deberá haberte redirigido al mismo formulario con los diferentes errores de cada campo. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

# Use case <UC.007><Display a dashboard>

## Description

Un actor que está autenticado como administrador puede mostrar el “Dashboard”.

## Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Username: admin

Password: admin

## Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 001 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Dashboard”. |
| Expected (Positive test) | El sistema debe redirigirle a una vista con toda la información del Dashboard. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

# Use case <UC.008><List the tutorials in the system and display them, but not their comments>

## Description

Un actor que no está autenticado puede listar los tutoriales y mostrarlos, pero no sus comentarios.

## Access

Actor que entra en el portal web sin estar autenticado.

## Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 001 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Tutorials”. |
| Expected (Positive test) | Se deberá mostrar una lista con todos los tutoriales pero sin tener acceso a los comentarios. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

# Use case <UC.009><List the tutorials in the system and display them, by user>

## Description

Un actor autenticado como usuario puede listar los tutoriales y mostrarlos, incluyendo sus comentarios.

## Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Username: user1

Password: user1

## Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 001 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Tutorials” y en “Display”. |
| Expected (Positive test) | Se deberá mostrar una lista con todos los tutoriales teniendo acceso a los comentarios. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

# Use case <UC.010><Publish a tutorial and edit it>

## Description

Un actor autenticado como usuario puede publicar tutoriales y editarlos.

## Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Username: user1

Password: user1

## Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 001 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Tutorials” y en “Create”. A continuación se rellenará el formulario con los siguientes valores: Title: “Titulo”, Text: “Text”, Pictures: “http://google.com”. Pulsaremos el botón “Save”. |
| Expected (Positive test) | El sistema deberá haber guardado el tutorial y redirigirle a una lista con todos los tutoriales. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 002 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Tutorials” y en “Edit”. A continuación se cambiará el campo “Nombre” por lo que queramos introducir. Pulsaremos el botón “Save”. |
| Expected (Positive test) | El sistema deberá haber guardado el tutorial y redirigirle a una lista con todos los tutoriales. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 003 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Tutorials” y en “Edit”. A continuación se cambiará el campo “Nombre” dejándolo vacío. Pulsaremos el botón “Save”. |
| Expected (Positive test) | El sistema deberá redirigirle al mismo formulario mostrando el siguiente mensaje de error: “Must not be blank”. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

# Use case <UC.011><Post a comment to a tutorial>

## Description

Un actor autenticado como usuario puede escribir un comentario en un tutorial.

## Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Username: user1

Password: user1

## Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 001 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Tutorials”, “Comments” y a “Create”. A continuación se rellenará el formulario con los siguientes valores: Title: “Titulo”, Text: “Text”, Pictures: “http://google.com”. Pulsaremos el botón “Save”. |
| Expected (Positive test) | El sistema deberá haber guardado el comentario y redirigirle a la página de inicio. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 002 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Tutorials”, “Comments” y a “Create”. A continuación se rellenará el formulario con los siguientes valores: Title: “”, Text: “Text”, Pictures: “http://google.com”. Pulsaremos el botón “Save”. |
| Expected (Positive test) | El sistema deberá redirigirle al mismo formulario mostrando el siguiente mensaje de error: “Must not be blank”. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

# Use case <UC.012><Remove a tutorial that he or she thinks is inappropriate>

## Description

Un actor autenticado como administrador puede borrar tutoriales.

## Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Username: admin

Password: admin

## Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 001 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Tutorials”, “Delete” y a “ok”. |
| Expected (Positive test) | El sistema deberá haber borrado el tutorial y haberte redirigido a la pantalla de inicio. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

# Use case <UC.013><Remove a comment that he or she thinks is inappropriate>

## Description

Un actor autenticado como administrador puede borrar comentarios.

## Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Username: admin

Password: admin

## Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 001 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Tutorials”, “Display”, “comments”, “Delete”, “Delete” y a “ok” |
| Expected (Positive test) | El sistema deberá haber borrado el comentario y haberte redirigido a la pantalla de inicio. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

# Use case <UC.014><Reply to any comment that he or she can display>

## Description

Un actor autenticado como administrador puede borrar comentarios.

## Access

Loguearse usando las siguientes credenciales:

Username: user1

Password: user1

## Tests

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 001 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Tutorials”, “Display”, “comments”, “Create reply” y rellenamos el formulario con los siguientes datos: Title: “Titulo”, Text: “Text”, Pictures: “http://google.com”. Pulsaremos el botón “Submit”. |
| Expected (Positive test) | El sistema deberá haber guardado el comentario y haberte redirigido a la pantalla de inicio. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |

|  |  |
| --- | --- |
| Test | 002 |
| Description (Positive Test) | Se debe hacer click en “Tutorials”, “Display”, “comments”, “Create reply” y dejamos el formulario vacío. Pulsaremos el botón “Submit”. |
| Expected (Positive test) | El sistema deberá haberte redirigido al mismo formulario mostrando los siguientes mensajes de error: “Must not be blank” y “Error in the inputs”. |
| Outcome | El resultado es el esperado. |